

hat gezeigt, dass die Raupe nicht etwa von den Blättern der von den Pflanzenläusen, bewohnten Alnus- oder Fagus-Arten lebt, oder die Secretionen dieser Aphiden aufsucht, dass vielmehr diese Insecten das normale Futter der Raupen bilden. Versuche, die Raupe mit Aphiden-freien Blättern der von ihr bewohnten Pflanzen zu füttern, waren erfolglos; die Raupen gingen zu Grunde.

(Science No. 169.)

Hermann Schlegel, Lebensbild eines Naturforschers. Nach dem Holländischen des Prof. Gustav Schlegel in Leiden herausgegeben und bearbeitet von Hugo Köhler. Altenburg 1886. Verlag von Oskar Bonde. 78 Seiten in 8^o mit Portrait H. Schlegels.

Wenn auch Hermann Schlegel nichts entomologisches schrieb, so ist doch das Leben dieses echt deutschen Gelehrten und hervorragenden Charakters, sowie die Schilderung der ungeheuren Schwierigkeiten, mit denen der Begründer der viel entomologisches alljährlich bringenden „Notes from the Leiden Museum“ zu der von ihm geplanten und auch glücklich durchgeführten Befreiung des Niederländischen Reichsmuseums von der Leidener Universität zu kämpfen hatte, für Jedermann anregend und nutzbringend. Zumal im gegenwärtigen Augenblicke, in welchem eine partiell noch fortdauernde, höchst unfruchtbare, Verquickung der rein wissenschaftlichen Interessen des zoologischen Museums der deutschen Reichshauptstadt mit den Lehrinteressen der Universität auch nach W. H. Peters Hingange den schnellen Niedergang des durch Peters zu einer selbst im Auslande Achtung gebietenden Bedeutung emporgehobenen Museums herbeizuführen droht, kann das Erscheinen dieser Broschüre geradezu als ein Schicksalswink, als Mahnung an den preussischen Staat und als eine Ermuthigung zaghafter Seelen zum Ausharren nicht freudig genug begrüsst werden. Möchte dieser Wink zum Heile eines jetzt noch imponirenden Staatsinstitutes an massgebender Stelle verstanden und berücksichtigt werden!

Nach gütiger Mittheilung des Inspectors des hiesigen Universitätsgartens, Herrn Lindemuth, hat ein kleines Räupchen, wahrscheinlich der *Coleophora nigricella* Stph. (*coracipennella* Hbn.) diesjährig in verschiedenen Orten an den Kirschbäumen bedeutenden Schaden angerichtet.

Litteratur.

L'Abeille. Journal d'Entomologie rédigé par S. de Mar-seul. No. 304, 305, 306 (1886 livraison 4, 5, 6).

Inhalt:

Nouveau Répertoire contenant les descriptions des espèces de Coléoptères de l'Ancien-monde publiées isolément ou en langues étrangères en dehors des monographies ou traités spéciaux et de l'Abeille. Clavicornes (Cucujidae, Cryptophagidae) pg. 241—348.

Revue d'Entomologie, publiée par la Société française d'Entomologie. Rédacteur A. Fauvel. Tome V, 1886, No. 4.

Inhalt:

Fauvel, A., 2. Supplément aux Staphylinides recueillis par A. Montandon dans la Valachie et la Dobroudja. Pg. 101.

d'Antessant, G., Quelques Hémiptères du Calvados. Pg. 102.

Montandon, A., Hémiptères-Hétéroptères des environs de Gorice (Illyrie) et description d'une espèce nouvelle. Pg. 105.

Fauvel, A., Description d'un genre nouveau de Staphylinides de France. Pg. 111.

— Rectifications au Catalogus Coleopterorum Europae et Caucasi. 2. série. Pg. 114.

Puton, A., Catalogue des Hémiptères (Hétéroptères, Cicadines et Psyllides) de la faune paléarctique. 3. édition. Pg. 1—16.

Faune Gallo-Rhénane. Coléoptères. Malacodermes (suite) par J. Bourgeois. Pg. 117—124.

Von Raphael Dubois (Paris) erschien soeben im 11. Jahrgange des „Bulletin de la Société Zoologique de France“ eine grössere Monographie „Les Élatérides lumineux“, welche neben einer eingehenden anatomischen Beschreibung des *Pyrophorus noctilucus* ausführliche und sorgfältige Untersuchungen über die Licht-Emanationen der Elateriden enthält. Die 276 Seiten starke Arbeit ist mit 9 sehr schön gestochenen Tafeln (anatomische Details des *Pyrophorus noctilucus*) ausgestattet.

Entomologica Americana. A monthly Journal devoted to Entomology in general. Editors: J. B. Smith and G. D. Hulst. Brooklyn, N. Y. — Vol. II. 1886. No. 1, 2 und 3.

Inhalt:

Introductory. Pg. 1.

Fernald, C. H., On some of the Genera of our Spingidae. Pg. 2.

- Edwards, Notes on North American Zygaenidae and Bombycidae, with descriptions of new forms. Pg. 8.
- Hulst, G. D., Larval history of *Spilosoma congrua* Wlk. Pg. 15.
- Roberts, C. H., On some species of *Anthaxia*. Pg. 16.
- Book Notices. Pg. 17. — Society News. Pg. 19.
- Hagen, H. A., On *Hemerobius (Psectra) dipterus* Burm. and *H. delicatulus* A. Fitch. Pg. 21.
- Marx, G., Description of *Gasteracantha rufospinosa*. Pg. 25.
- Leng, C. W., Synopses of Cerambycidae. (Cont.) Pg. 27.
- Howard, L. O., A generic synopsis of the Hymenopterous Family Chalcididae. (Cont.) Pg. 33.
- Marx, G., Notes on *Thelyphonus*. (With plate). Pg. 38.
- Schwarz, E. A., Remarks on American Scolytids. Pg. 40.
- Notes and News. Pg. 42. Book Notices. Pg. 43. Society News. Pg. 44.
- Kellicott, D. S., Notes on two Larvae of the genus *Catocala*. Pg. 45.
- Hulst, G. D., Notes upon various species of the Ennominae. Pg. 47.
- Beutenmüller, W., Food-Plants of Lepidoptera. (No. 3. *Eacles Imperialis*). Pg. 53.
- Schwarz, E. A., Remarks on North American Scolytids. (Conclusion.) Pg. 54.
- Townsend, C. H. T., On the variation and constancy of the elytral markings in *Chrysomela*, *Doryphora* and allied genera. Pg. 57.
- Leng, C. W., Synopses of Cerambycidae. (Continuation) With 2 plates. Pg. 60.
- Notes and News. Pg. 63. Book Notices. Society News. Pg. 64.

Notes from the Leyden Museum, edited by F. A. Jentink. Vol. VIII, No. 2. April 1886.

Entomologischer Inhalt:

- Van Lansberge, J. W., Scarabaeides, Buprestides et Cérambycides de l'Afrique occidentale, envoyés au Musée de Leyde par Veth et Van der Kellen. Pg. 69—120.
- Neervoort van de Poll, Description of three new species and a Synopsis of the Buprestid genus *Nascio* C. & G. Pg. 121—25.
- Some remarks on *Gnathocera valida* Jans. and *Gnathocera costata* Ancy. Pg. 126.
- Synonymical remarks about *Mallodon jejunum* Pascoe. Pg. 130.
- Van Lansberge, J. W., Description de quelques Scarabaeides des Indes Néerlandaises, appartenent au Musée de Leyde. Pg. 131—32.

Tijdschrift voor Entomologie uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging, onder Redactie van A. W. M. Van Hasselt, F. M. Van der Wulp en Ed. J. G. Everts. Deel 29, Jaargang 1885—86, aflevering II.

Inhalt:

Verslag van de 19. Wintervergadering der Nederl. Entomolog. Vereeniging gehouden te Leiden op 17. Jan. 1886. Pg. 93—108.

Snellen, P. C. T., Beschrijvingen van nieuwe Oost-indische Lepidoptera heterocera. Met afbeeldingen door J. Van Leeuwen. Pg. 33—50 mit Tafel I, II.

Van Hasselt, A. W. M., Catalogus Araneorum hucusque in Hollandia inventarum. II. Pg. 51—110.

Weyenbergh, H., Lepidopterologische Fragmenten. Pg. 111—112.

The Entomologist. An illustrated Journal of general Entomology. Edited by John T. Carrington. (London) No. 276, 277, (Vol. XIX) May, June 1886.

Inhalt:

Carrington, J. T., An African Lepidopterous Larva (w. plate) Pg. 97. — Tutt, J. W., Tephrosia crepuscularia and T. biundularia. Pg. 98. — Thurnall, A., Notes on Micro-Lepidoptera. Pg. 101. — Russ, P. H., Lepidoptera in North-west Ireland. Pg. 105. — Farren, Tortrices taken near Cambridge. Pg. 107. — Dumaine, C. J., Rearing the Tusser Silkworm. Pg. 110. — Bankes, E. R., Notes on Lepidoptera in Dorsetshire. Pg. 118. — Entomological Notes, Captures etc. Pg. 122. — Societies Pg. 141. — Review Pg. 144. — Obituary (Thom. Edward) Pg. 144.

Kane, W. F. de V., Variations of Melitaea athalia. Pg. 145. — South, R., Observations on Acherontia atropos. Pg. 147. — Inchbald, P., A new Cecid. Pg. 152. — Entomological Notes, Captures etc. Pg. 154. — Societies. Pg. 167.

G. H. Neuhaus, Diptera Marchica. Systematisches Verzeichniss der Zweiflügler (Mücken und Fliegen) der Mark Brandenburg. Mit kurzer Beschreibung und analytischen Bestimmungs-Tabellen. Mit 6 lithogr. Tafeln und 3 Holzschnitten. Berlin 1886. Nicolaische Verlags-Buchhandlung. R. Stricker. XVI und 371 Seiten. gr. 8°.

Die „Altersarbeit“ des nun im 76. Lebensjahre stehenden Herrn Verfassers macht nur darauf Anspruch, „angehende Entomologen zum Studium der Dipterologie anzuregen und ihnen bei ihren Excursionen für die Bestimmungen der Gattungen und Arten als Wegweiser zu dienen.“ Von diesem praktischen Gesichtspunkte aus ist nicht das jüngere, wissenschaftlich begründete, System Brauer's zu Grunde gelegt, sondern das Meigen'sche, auf die Imagines allein begründete. Der Verfasser unterscheidet gegen 327 märkische Gattungen und beschreibt von der weit über 1500 Arten betragenden Fauna der Mark 1422 Arten genauer. Für eine 2. Auflage, welche dem sehr fleissigen und an Ausstattung musterhaften Werke zu wünschen ist, wäre neben der Berichtigung mancher Unrichtigkeiten, vor Allem eine klarere Darstellung der Eintheilung der Dipteren nach Brauer zu geben, die durch Adolph eingeführte, in zweifelhaften Fällen der Deutung der Adern willkommene Unterscheidung von Convex- und Concavaden im Flügel zu berücksichtigen und ein Auszug aus Osten-Sacken's Chätotaxie einzuschalten.

Ueber eine neue Klemmschraube für den Kätscher.

Jeder, der gezwungen ist, mit dem Netze nach dem flüchtigen Luftinsecte oder dem beweglichen Wasserbewohner zu fahnden, hat gewiss schon schwer die Uebelstände empfunden, welche das Mitnehmen eines oder mehrerer Netze von verschiedener Grösse im Gefolge hat. Mit Freude wird daher jeder Entomologe eine Erfindung begrüßen, welche ihm gestattet, seinen Spazierstock in kürzester Frist in ein brauchbares Fanggeräthe zu verwandeln. Dies geschieht durch die von Herrn Dr. F. Will in Erlangen konstruierte Klemmschraube, welche zur Befestigung von Kätscher, Fang- und Wassernetz u. s. w. an einen beliebigen Stock dient. Dieser Vorrichtung haftet keiner von den vielen Mängeln und Unbequemlichkeiten ähnlicher derartiger Befestigungsmittel an; sie ist einfach, rasch und sicher zu handhaben und macht eine Trennung von Netz und Stock unmöglich.

Die mechanische Werkstätte von Karl Rabe in Erlangen liefert diese Klemmvorrichtung in einfacher Ausführung um 1 M. 20 Pf., in eleganterer Arbeit, vernickelt, zu 1 M. 40 Pf.
